

NORMAS IMPORTANTES DE SEGURIDAD

Lea, comprenda y siga todas las
instrucciones cuidadosamente antes de
instalar y utilizar este producto.

Bomba con filtro de arena Modelo SF20220R

220 - 240 V~, 50 Hz, 650 W

Hmax 1.5 m, Hmin 0.19 m, IPX4

Temperatura maxima del agua 35 °C



Es una ilustración.

No se olvide de probar otros productos Intex: Piscinas, Accesorios para piscinas, Piscinas inflables, Juguetes, Camas de aire y barcas están disponibles en nuestros distribuidores o visitando nuestra página web. Debido a una política de mejora continuada de producto, Intex se reserva el derecho a modificar las especificaciones y la apariencia, lo cual puede implicar cambios en el manual de instrucciones, sin previo aviso.



INTEX®

©2012 Intex Marketing Ltd. - Intex Development Co. Ltd. - Intex Trading Ltd.
- Intex Recreation Corp.

All rights reserved/Tous droits réservés/Todos los derechos reservados/Alle Rechte

vorbehalten. Printed in China/Imprimé en Chine/Impreso en China/Gedruckt in China.

®™ Trademarks used in some countries of the world under license from/®™ Marques utilisées dans certains pays sous licence de/
Marcas registradas utilizadas en algunos países del mundo bajo licencia de/Warenzeichen verwendet in einigen Ländern der Welt in
Lizenz von/Intex Marketing Ltd. to/à/a/an Intex Trading Ltd., Intex Development Co. Ltd., G.P.O Box 28829, Hong Kong & Intex
Recreation Corp., P.O. Box 1440, Long Beach, CA 90801 • Distributed in the European Union by/Distribué dans l'Union Européenne
par/Distribuido en la unión Europea por/Vertrieb in der Europäischen Union durch/Intex Trading B.V., Venneveld 9, 4705 RR
Roosendaal - The Netherlands

Advertencia.....	3
Esquema de las piezas y Referencia.....	4-8
Instrucciones de montaje.....	9-16
Especificaciones del producto.....	11
Instrucciones de funcionamiento.....	17-19
Piscinas Intex Horario de funcionamiento.....	20
Piscinas No Perteneciente A Intex Horario de funcionamiento.....	21
Mantenimiento.....	22
Preparación para almacenar durante un periodo largo.....	23
Guia de averias.....	24
Principales problemas de las piscinas.....	25
Seguridad acuática.....	26
Garantía Limitada.....	27

NORMAS IMPORTANTES DE SEGURIDAD

Lea, comprenda y siga todas las instrucciones cuidadosamente antes de instalar y utilizar este producto.

LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES

⚠ ADVERTENCIA

- Para reducir el riesgo de lesiones, no permita que los niños utilicen este producto. Vigile siempre a los niños y a las personas discapacitadas.
- Los niños deberán estar alejados de la depuradora y del cable para evitar que se tropiecen o que se estrangulen.
- Los niños deben estar bajo vigilancia para asegurarse de que no juegan con el artículo.
- Este artículo no está fabricado para ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades psíquicas, mentales o sensoriales reducidas a no ser que esté bajo la supervisión constante de un adulto.
- Montaje y desmontaje por adultos solo.
- Riesgo de descargas eléctricas. Conecte la depuradora a enchufes protegidos por una toma de suelo (GFCI) o a una toma de corriente residual (RCD). En caso de que no pueda verificar si su toma de corriente está protegida consulte a un electricista cualificado. Para instalar la protección RCD o GFCI consulte a un electricista cualificado, corriente máxima de 30mA. No utilice un dispositivo diferencial residual portátil (PRCD).
- Desconecte siempre la depuradora de la toma de tierra antes de quitarla, limpiarla o hacerle algún ajuste.
- El enchufe debe estar accesible después de que la piscina se instale.
- No entierre el cable eléctrico. Ponga el cable donde no lo puedan dañar con cortacéspedes o cualquier otra herramienta.
- Si el cable de corriente está dañado, tiene que ser reemplazado por el fabricante, por su centro de servicio o por un profesional cualificado, para que no se produzcan daños graves.
- Para reducir el riesgo de una descarga eléctrica, no use un cable de extensión, medidor de tiempo, adaptadores de enchufes o convertidores de enchufe, para conectar el aparato. Conecte al enchufe mas cercano.
- Nunca trate de conectar o desconectar esta bomba si está en el agua o si sus manos están mojadas.
- Mantenga la bomba del filtro al menos a 2m (dos metros) de distancia de la piscina.
- Mantenga el enchufe de este producto a más de 3.5 metros lejos de la piscina.
- Sitúe el producto apartado de la piscina para evitar que los niños escalen a la piscina por la depuradora.
- No ponga en marcha la depuradora cuando la piscina esté con gente dentro.
- Utilizar este producto solamente en piscinas autoportantes. Una piscina almacenable está construida de tal forma que se puede desmontar fácilmente para almacenarla y volver a montarla en su estado original.
- Para evitar quedar atascado nunca use la piscina si falta alguna pieza del filtro de succión o si el mismo está flojo, roto, rajado o averiado. Cambie o reponga inmediatamente cualquier pieza del filtro de succión faltante, floja, rota, rajada o averiada.
- Nunca nade o juegue cerca de los filtros de succión. Partes de su cuerpo o su cabello pueden atascarse ocasionando heridas graves e incluso fatales por ahogamiento.
- Para evitar averiar el equipo u ocasionar heridas apague siempre la bomba antes de cambiar la posición de la válvula de control del filtro.
- Nunca use este producto a una presión de trabajo mayor a la indicada en el tanque del filtro.
- Nivel de presión peligroso. Un armado incorrecto de la tapa de la válvula del tanque puede ocasionar que la tapa salga disparada a presión ocasionando daños materiales y heridas graves o incluso fatales.
- No utilizar este producto para otro propósito distinto del que se describe en el manual.

CUALQUIER FALLO EN EL SEGUIMIENTO DE ESTAS INSTRUCCIONES PUEDE PROVOCAR UN MAL FUNCIONAMIENTO DEL DISPOSITIVO, DESCARGAS ELÉCTRICAS, ENREDOS, Y OTRAS LESIONES GRAVES E INCLUSO LA MUERTE.

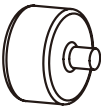
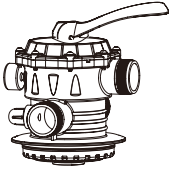
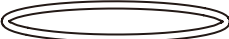
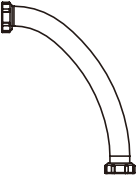
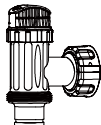
Las advertencias del producto, instrucciones y normas de seguridad proporcionadas con el producto representan los riesgos más comunes de jugar y utilizar el producto, pero no abarca todos los riesgos posibles. Por favor, utilice el sentido común y el buen juicio cuando esté disfrutando de alguna actividad de agua.

REGLES DE SECURITE

Español

128A

ESQUEMA DE LAS PIEZAS

1 	2 	3 
4 	5 	6 
7 	8 	9 
10 	11 	12 
13 	14 	15 
16 	17 	18 
19 	20 	21 

ADVERTENCIA: Los dibujos son solo para su referencia, pueden no reflejar el producto real y no son a escala.

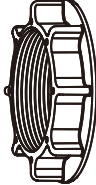
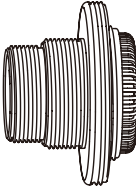
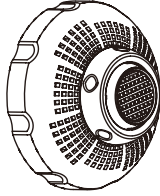
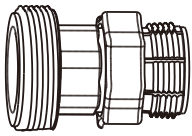
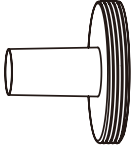
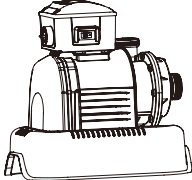
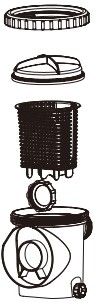
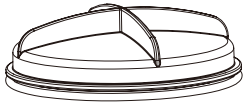
GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES**Página 4**

ESQUEMA DE LAS PIEZAS

Español

128A

ESQUEMA DE LAS PIEZAS (cont.)

22 	23 	24 
25 	26 	27 
28 	29  Opcional	30  Opcional
31  Opcional	32 	33 
34 	35 	

ADVERTENCIA: Los dibujos son solo para su referencia, pueden no reflejar el producto real y no son a escala.

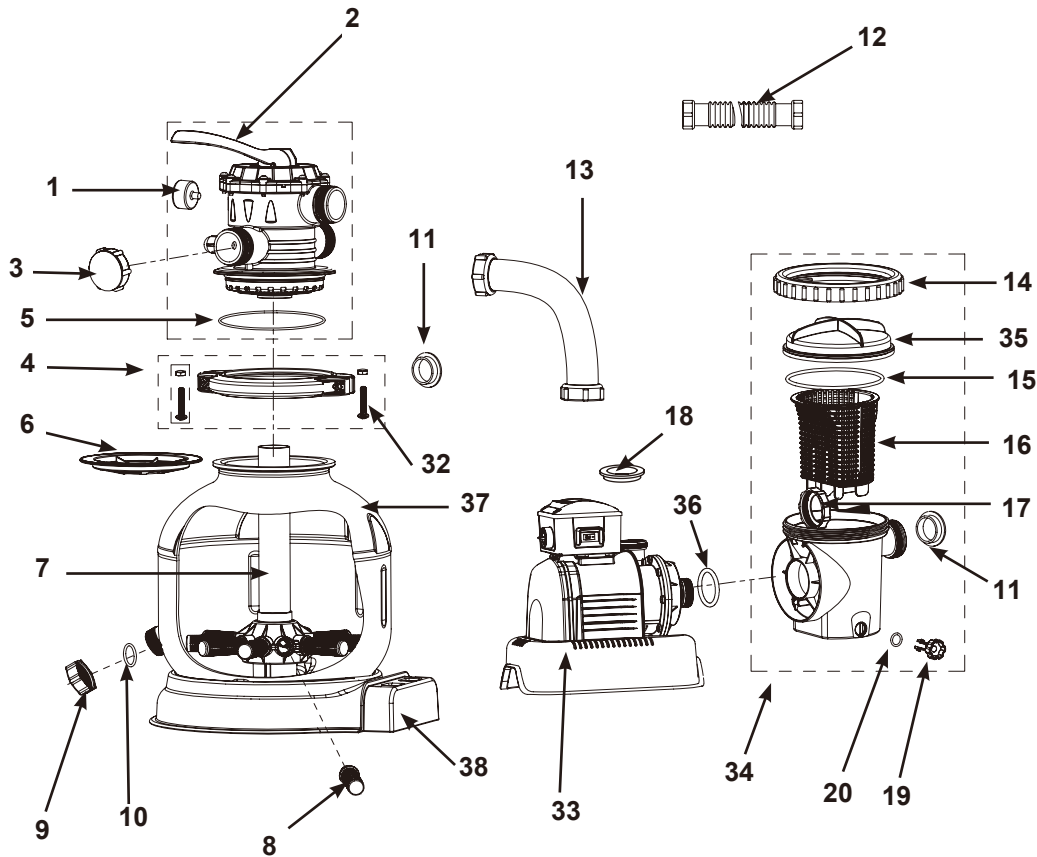
GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Página 5

ESQUEMA DE LAS PIEZAS

REFERENCIA DE PIEZAS

Antes de montar este producto, por favor, tómese unos minutos para chequear el contenido y familiarizarse con todas las piezas.

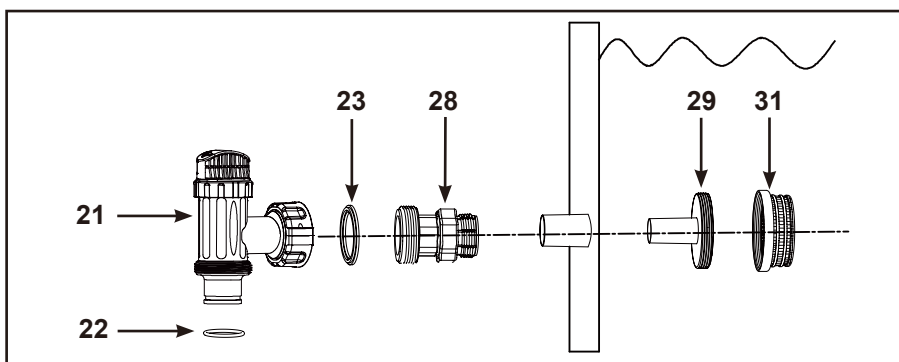
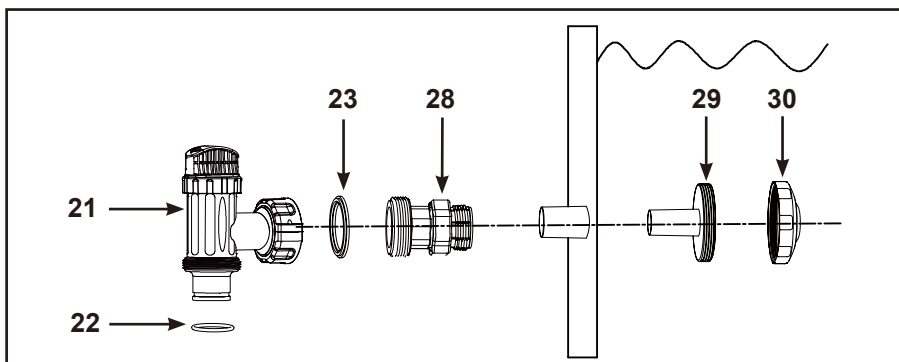
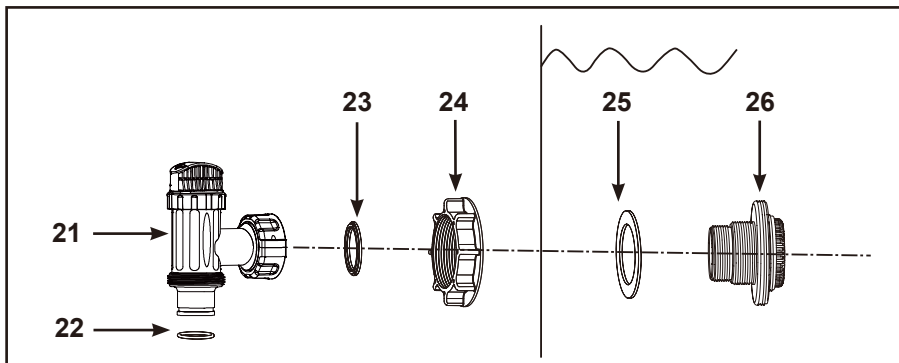
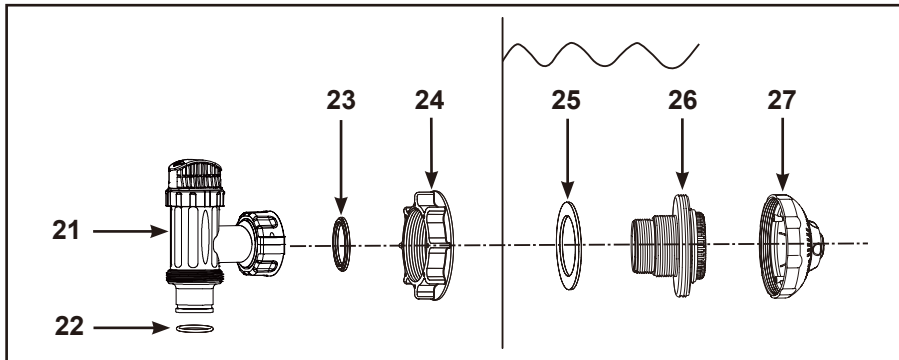


ADVERTENCIA: Los dibujos son solo para su referencia, pueden no reflejar el producto real y no son a escala.

REFERENCIA DE PIEZAS

REFERENCIA DE PIEZAS (cont.)

Antes de montar este producto, por favor, tómese unos minutos para chequear el contenido y familiarizarse con todas las piezas.



ADVERTENCIA: Los dibujos son solo para su referencia, pueden no reflejar el producto real y no son a escala.

REFERENCIA DE PIEZAS (cont.)

Antes de montar este producto, por favor, tómese unos minutos para chequear el contenido y familiarizarse con todas las piezas.

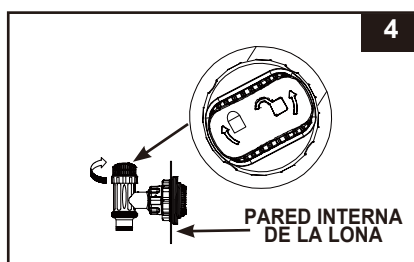
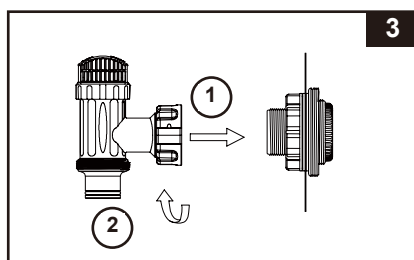
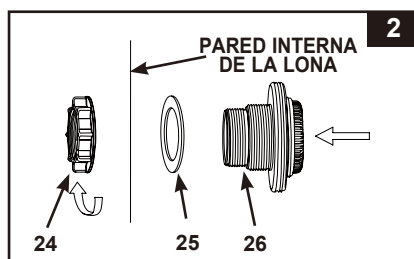
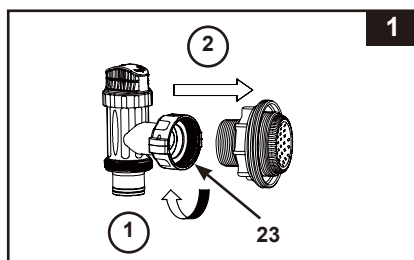
PIEZA NO.	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	REFERENCIA N°
1	MANÓMETRO	1	11224
2	VÁLVULA DE 6 VÍAS	1	11496
3	TAPA DEL DESAGÜE DE SALIDA	1	11131
4	ABRAZADAREA	1	11380
5	JUNTA TÓRICA DEL TANQUE	1	11379
6	REJILLA DE ARENA	1	11382
7	CAÑO CENTRAL	1	11495
8	LATERAL	10	11384
9	TAPÓN DE LA VÁLVULA DE VACIADO	1	11456
10	JUNTA TÓRICA DE LA VÁLVULA DE DESAGÜE	1	11385
11	JUNTA TÓRICA CON REBORDE	4	11228
12	MANGUERA CON TUERCAS	2	11010
13	MANGUERA DE CONEXIÓN DEL FILTRO DE ARENA	1	11535
14	ROSCA DE LA TAPA	1	11479
15	JUNTA TÓRICA DE LA TAPA PARA HOJAS	1	11232
16	CESTA	1	11260
17	TUERCA DE LA CARCASA DEL FILTRO	1	11261
18	JUNTA TÓRICA CON REBORDE	1	11412
19	VÁLVULA PARA DRENAR RESIDUOS	1	10460
20	ANILLA DE LA VÁLVULA EN FORMA DE "O"	1	10264
21	VÁLVULA DESATASCADORA (INCLUYE ANILLA DE LA MANGUERA EN FORMA DE "O" & ARANDELA DE GOMA DE MONTAJE DE LA VÁLVULA DESATASCADORA)	2	10747
22	ANILLA DE LA MANGUERA EN FORMA DE "O"	2	10262
23	ARANDELA DE GOMA DE MONTAJE DE LA VÁLVULA DESATASCADORA	2	10745
24	TUERCA DEL FILTRO	2	10256
25	ARANDELA DE GOMA PLANA	2	10255
26	CONECTOR DEL FILTRO ENROSCABLE	2	11235
27	BOQUILLA AJUSTABLE DE ENTRADA DE AGUA	1	11074
28	ADAPTADOR B	2	10722
29	CONECTOR DEL COLADOR (Opcional)	2	11070
30	BOQUILLA DE ENTRADA DE LA PISCINA (Opcional)	1	11071
31	FILTRO DE REJILLA (Opcional)	1	11072
32	TORNILLO	2	11381
33	BOMBA DE MOTOR Y CONTROL	1	11322
34	INSTALACIÓN DEL ANTEFILTRO	1	11371
35	TAPA PARA HOJAS	1	11480
36	JUNTA DE ENTRADA DEL MOTOR DE LA DEPURADORA DE ARENA	2	11457
37	TANQUE PARA DEPURADORA DE ARENA Y COMBO DE 16"	1	11497
38	BASE PARA EL TANQUE DE LA DEPURADORA DE ARENA DE 16"	1	11514

Cuando pida piezas nuevas, asegúrese de dar el número de modelo y de piezas.

SALIDA DE AGUA DE LA PISCINA. COLADOR Y VÁLVULAS

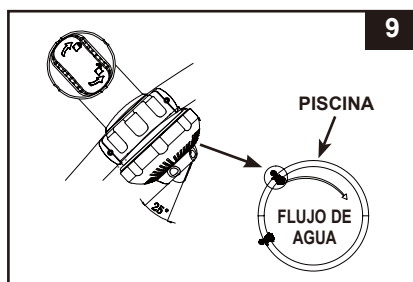
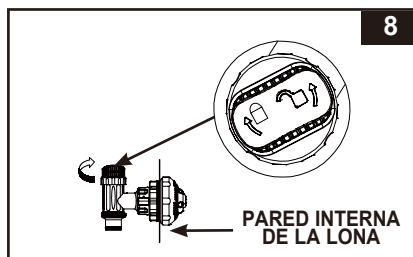
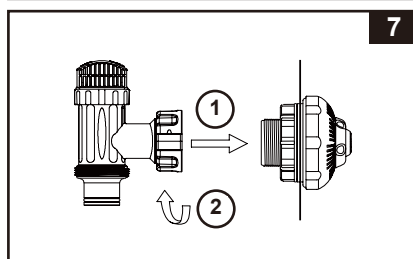
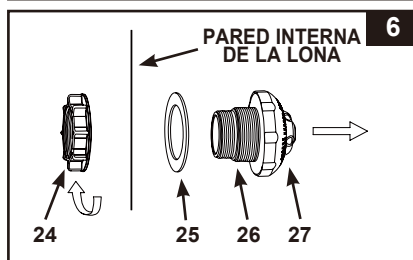
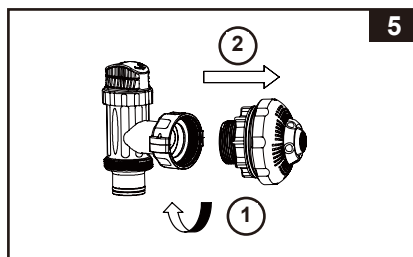
La rejilla filtradora evita que los objetos grandes atasquen o dañen la bomba del filtro. Si su piscina tiene el aro inflable, instale el colador, la boquilla y la válvula antes de inflar el aro. A continuación le explicamos como instalar los diferentes componentes. Siga las siguientes instrucciones:

1. Desatornillar la unión de la valvula desatascadora del conector enroscable del filtro (26), siguiendo el movimiento de las agujas del reloj (vea el dibujo 1). Tener cuidado de no perder la arandela de goma (23). Sitúe la valvula desatascadora en el suelo en un lugar seguro.
2. Desatornillar la tuerca del filtro (24) del conector enroscable (26). Deje la arandela plana (25) en el conector (24).
3. Instale el colador y la válvula en la salida del agua (marcada con un +). Desde la parte interna de la lona inserte el conector (26) en uno de los agujeros con la arandela que queda en el conector para ser emplazada en la parte de dentro de la lona.
4. Antes de encajarlas, lubricar las roscas con aceite. Con la parte plana de la tuerca del filtro (24) mirando la pared exterior de la lona atornillar esta tuerca (24), siguiendo el movimiento de las agujas del reloj, contra el conector enroscable (26) (vea el dibujo 2).
5. Enrosque la pieza (24) en el conector (26).
6. Sujete la valvula desatascadora. Coloque la arandela de goma (23) en su sitio.
7. En el sentido de las agujas del reloj atornillar la unión de la valvula desatascadora al conector enroscable (26) (vea el dibujo 3).
8. Gire el regulador en el sentido de las agujas del reloj hasta su posición de cierre. Asegúrese que el regulador está bien cerrado (vea el dibujo 4).



ENTRADA DEL AGUA DE LA PISCINA. BOQUILLA Y VÁLVULAS DE INSTALACIÓN

1. Desatornillar la unión de la válvula desatascadora del conector enroscable del filtro (26), siguiendo el movimiento de las agujas del reloj (**vea el dibujo 5**). Tener cuidado de no perder la arandela de goma (23). Sitúe la válvula desatascadora en el suelo en un lugar seguro.
2. Desatornillar la tuerca del filtro (24) del conector enroscable (26). Deje la arandela plana (25) en el conector (26).
3. Instale la boquilla y la válvula en la parte superior de la entrada del agua a la piscina. Desde la parte interna de la lona inserte el conector (26) en uno de los agujeros con la arandela que queda en el conector para ser emplazada en la parte de dentro de la lona.
4. Antes de encajarlas, lubricar las roscas con aceite. Con la parte plana de la tuerca del filtro (24) mirando la pared exterior de la lona atornillar esta tuerca (24), siguiendo el movimiento de las agujas del reloj, contra el conector enroscable (26) (**vea el dibujo 6**).
5. La boquilla ajustable de entrada de agua (27) y la tuerca del mismo (24) se aprietan con los dedos al conector enroscable (26).
6. Sujete la válvula desatascadora. Coloque la arandela de goma (23) en su sitio.
7. En el sentido de las agujas del reloj atornillar la unión de la válvula desatascadora al conector enroscable (26) (**vea el dibujo 7**).
8. Gire el regulador en el sentido de las agujas del reloj hasta su posición de cierre. Asegúrese que el regulador está bien cerrado (**vea el dibujo 8**).
9. Ajuste la dirección de la boquilla hacia fuera de la salida de la piscina para mejorar la circulación (**vea el dibujo 9**).
10. La lona de la piscina está ya preparada para llenarse de agua. Para más instrucciones de llenado, consulte al manual de propietarios de piscinas encima del suelo.



ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

El filtro de arena quita las partículas en suspensión pero no desinfecta su piscina. El tratamiento químico de su piscina es un tema específico para el cual debe consultar a un especialista local en mantenimiento de piscinas.

Voltaje:	220-240 Volt AC
Potencia:	650 W
Presión de trabajo máxima:	3.5 bar (50 psi)
Área efectiva de filtrado:	0.13 m ² (1.44 ft ²)
Caudal máximo:	10030 litros/hora (2650 litros/hora)
Material recomendado para el filtro: (No incluido)	N ° 20, arena de sílice o arena de cristal. Tamaño de las partículas, rango de desde 0,45 hasta 0,85 mm (0,018 hasta 0,033 pulgadas). Coeficiente de uniformidad inferior a 1,75.
Cantidad de material recomendado para el filtro:	N ° 20, arena de sílice 45 Kg (100 libras) o arena de vidrio 32 Kg. (70 libras).
Garantía limitada:	véase "Garantía Limitada"

NOTA: NO APTO PARA USO CON EL CLORADOR SALINO AUTOMÁTICO KCP (MODELO 6110 / 6220)

INSTRUCCIONES DE MONTAJE

HERRAMIENTAS NECESARIAS: Un (1) desatornillador Phillips

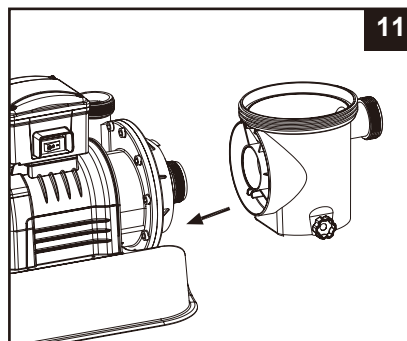
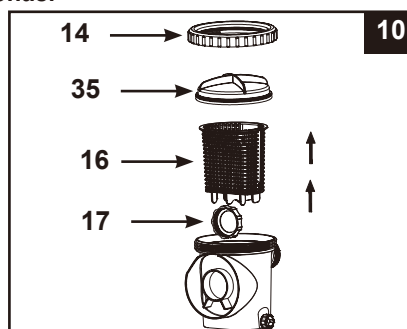
Ubicación de la bomba e instalación:

- El equipo debe instalarse sobre una base plana y firme que no sufra vibraciones.
- El lugar de instalación debe estar protegido de las inclemencias del tiempo, la humedad, posibles inundaciones y bajas temperaturas.
- El lugar debe ser de fácil acceso y contar con suficiente espacio y luz como para realizar tareas de mantenimiento rutinarias.
- El motor de la bomba necesita buena ventilación para refrigerarse. No instale la bomba en un lugar húmedo o sin ventilación.

Se recomienda instalar este producto de a dos personas.

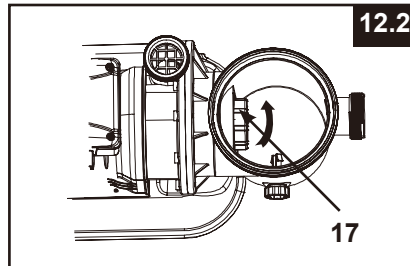
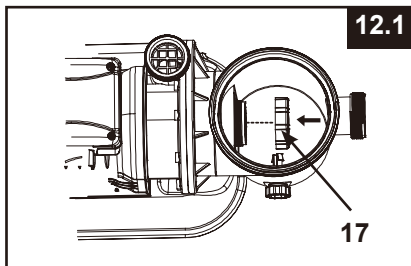
Armado e instalación del motor:

1. Quite el filtro de arena y todos sus accesorios del embalaje y revise todas las piezas en busca de averías. Si alguna pieza está averiada póngase en contacto con su centro de reparación y mantenimiento local según se indica en la contratapa de este manual de usuario.
2. Desenrosque en sentido antihorario la tapa para hojas (14) de la carcasa del antefiltro. Saque la canastilla (16) y la tuerca de la carcasa del filtro (17) (vea el dibujo 10).
3. Conecte la carcasa del antefiltro a la entrada de agua del motor.
Advertencia: Haga coincidir el conector de la carcasa del antefiltro con la entrada de agua del motor (vea el dibujo 11).

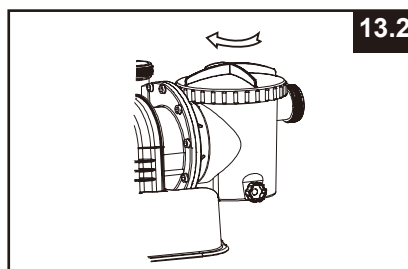
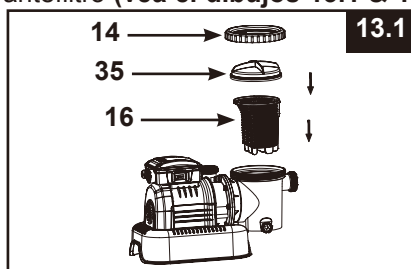


INSTRUCCIONES DE MONTAJE (cont.)

4. Atornille en sentido horario la tuerca de la carcasa del filtro (17) en la entrada de agua del motor (vea el dibujos 12.1 & 12.2).



5. Vuelva a colocar la canastilla (16) y la tapa para hojas (14) en la carcasa del antefiltro (vea el dibujos 13.1 & 13.2).



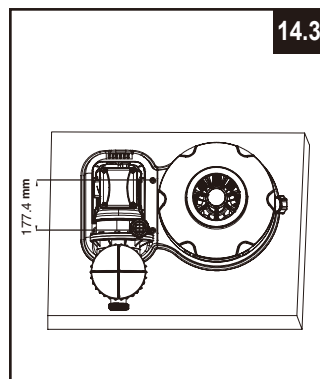
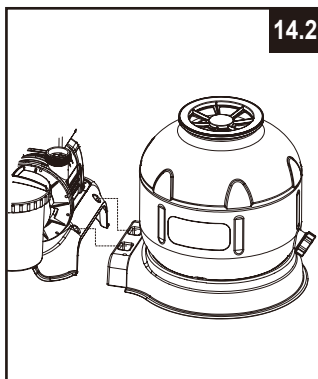
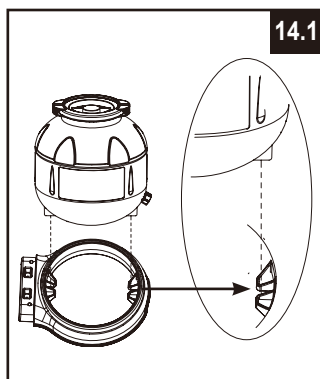
Instalación del tanque de arena:

1. Coloque la base soporte del tanque en el lugar seleccionado.
2. Coloque el tanque en la base soporte del tanque (vea el dibujo 14.1).
3. Conecte el conjunto del motor y el antefiltro ya armados al soporte del tanque (vea el dibujo 14.2). ADVERTENCIA: Verifique que la conexión de la manguera de agua de la carcasa del antefiltro apunte hacia la piscina.

IMPORTANTE: Algunas ciudades, especialmente en la Comunidad Europea, requieren que la depuradora se quede fija al suelo o sobre una base. Compruebe las autoridades de su localidad para determinar si existe una regulación en cuanto a depuradoras de piscinas sobre suelo se refiere. Si es así, la depuradora puede ser montada en una plataforma, utilizando los dos agujeros que se encuentran en la base. Vea el dibujo 14.3.

La depuradora puede montarse en una base de cemento o sobre una plataforma de madera para prevenir caídas accidentadas.

- Los agujeros de sujeción tienen un diámetro de 6,4 mm y un espacio entre ellos de 177,4 mm.
- Utilice dos tornillos y tuercas con un máximo de 6,4 mm de diámetro.



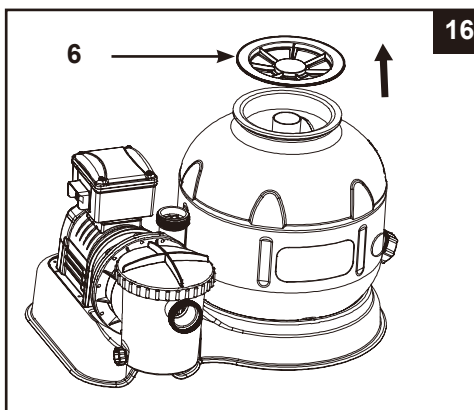
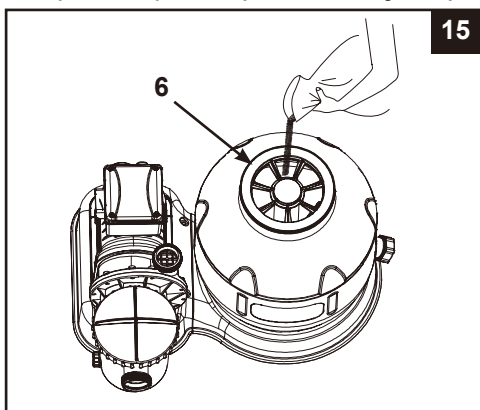
INSTRUCCIONES DE MONTAJE (cont.)

Carga de la arena:

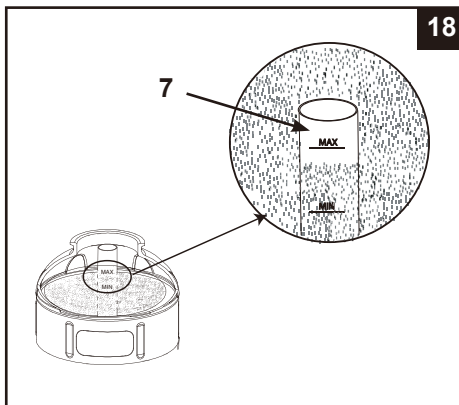
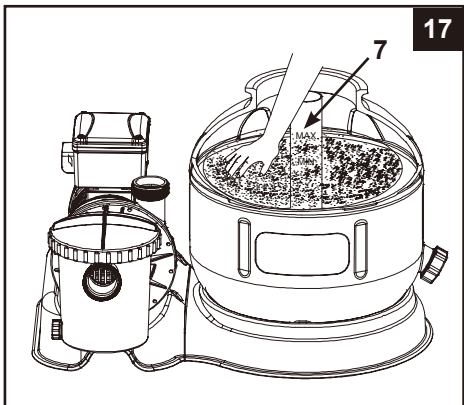
IMPORTANTE: Utilice N ° 20 arena de sílice o arena de vidrio con un rango de tamaño de las partículas desde 0,45 hasta 0,85 mm (0,018 a 0,033 pulgadas) y un coeficiente de uniformidad inferior a 1,75.

NOTA: Antes de cargar el tanque con arena, asegúrese de que el caño central está bien encajada en la parte inferior del tanque, y centrada verticalmente en el interior del tanque.

1. Coloque la rejilla de arena (6) sobre la parte superior del caño central. Vierta la arena en el tanque a un ritmo lento. (vea el dibujo 15).
2. Llene el tanque aproximadamente la mitad y retire la rejilla de arena (6) de la parte superior. (vea el dibujo 16).



3. Distribuya uniformemente la arena dentro del tanque, luego llene el tanque con un poco de agua para proporcionar un efecto de amortiguación cuando la arena restante se vierta. Esto evita que el caño central (7) de golpes fuertes. (vea el dibujo 17). Coloque la rejilla de arena (6) de nuevo y siga viertiendo arena en el tanque.
4. El tanque debe llenarse de arena hasta un punto intermedio entre las marcas de «MAX» y «MIN» mostradas en el caño central. Distribuya la arena de forma pareja a mano (vea el dibujos 17 & 18).



5. Retire la rejilla de arena (6).
6. Quite con agua todos los restos de arena que puedan haber quedado en el borde del tanque.

INSTRUCCIONES DE MONTAJE (cont.)

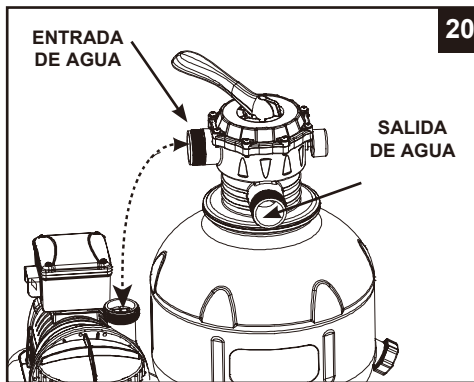
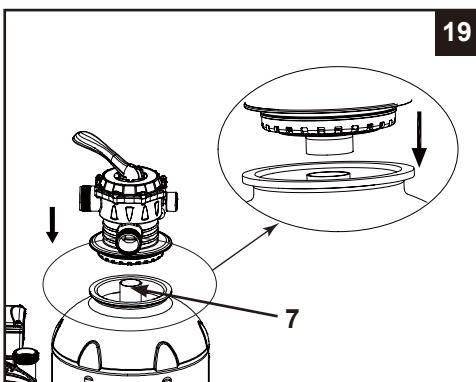
⚠ ADVERTENCIA

Un armado incorrecto de la válvula del tanque con el sujetador puede ocasionar que la válvula y el sujetador salgan disparados a presión ocasionando daños materiales y heridas graves o incluso fatales.

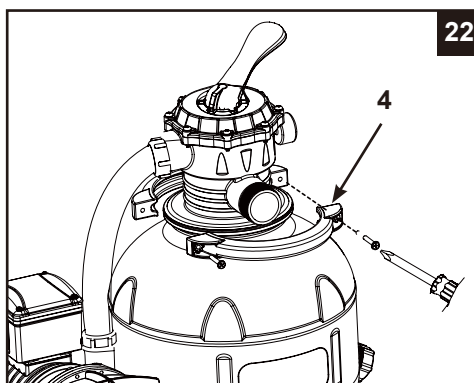
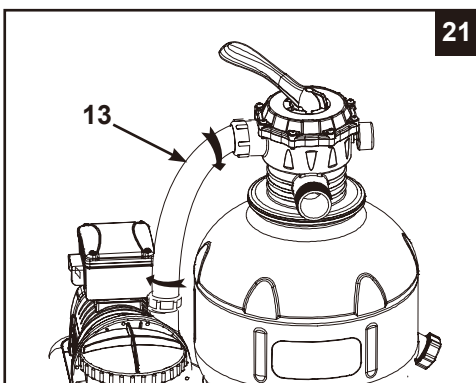
Instalación de la válvula de 6 vías:

1. Baje lentamente la tapa de la válvula de 6 vías sobre el tanque, asegurándose de que el caño de paso que sobresale de la tapa encaje firmemente en el extremo abierto del caño central (7) (vea el dibujo 19).

IMPORTANTE: Hay tres tomas para mangueras en la válvula de 6 vías. Verifique que la toma de salida de la válvula (que va desde el filtro a la piscina) apunte hacia la piscina, y que la toma de entrada (que va desde el motor a la válvula) coincida con la salida del motor (vea el dibujo 20).



2. Coloque una junta tórica con reborde (11) en la toma de entrada de la válvula de 6 vías y en la toma de salida del motor de la bomba. Enrosque en sentido horario la manguera de conexión del filtro de arena (13) que va entre la salida del motor y la toma de entrada de la válvula de 6 vías (vea el dibujo 21).
3. Quite el perno de la abrazadera y proceda con la instalación de la abrazadera alrededor del tanque y las pestañas de la tapa de 6 válvulas. Luego vuelva a colocar el perno de sujeción y utilizar un destornillador de estrella (no incluido) para apretarlo. (vea el dibujo 22)



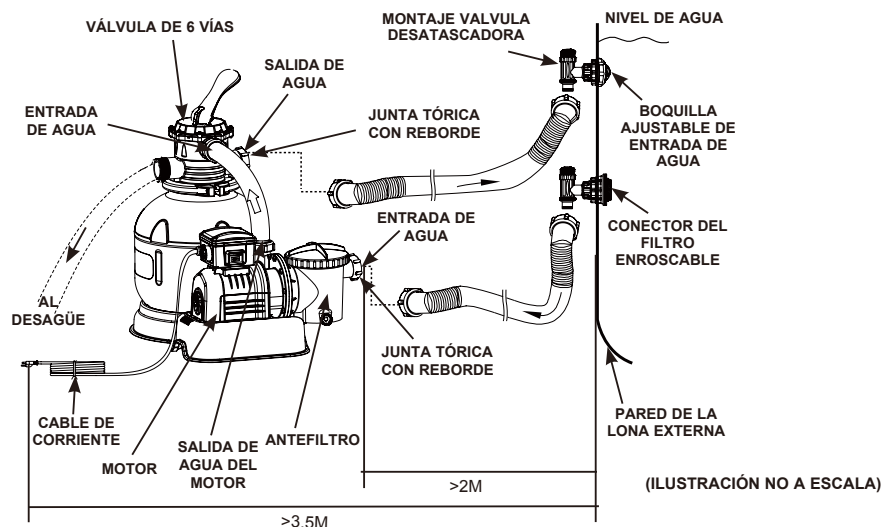
CONEXIÓN DE LA MANGUERA DE LA BOMBA CON FILTRO DE ARENA

⚠ ADVERTENCIA

- Mantenga la bomba del filtro al menos a 2m (dos metros) de distancia de la piscina.
- Mantenga el enchufe de este producto a más de 3.5 metros lejos de la piscina.
- Sitúe el producto apartado de la piscina para evitar que los niños a la piscina escalen por la depuradora.

La válvula de 6 vías tiene tres tomas para conectar mangueras.

1. Conecte un extremo de una manguera (12) a la entrada del antefiltro y el otro extremo de la manguera a la parte inferior de la válvula de pistón que tiene el filtro. Verifique que las tuercas de la manguera estén bien ajustadas.
2. Conecte la segunda manguera (12) entre la salida de agua de la válvula de 6 vías y la válvula de émbolo superior con la entrada-boquilla. Verifique que las tuercas de la manguera estén bien ajustadas.
3. La tercer toma para manguera de la válvula de 6 vías (que es un desagüe para agua y residuos) debe conectarse a una manguera o un caño (no provistos) que desagüe en un recipiente adecuado para este fin. Quite el tapón del desagüe antes de conectar una manguera o un caño para drenar residuos.
4. La bomba con filtro de arena está ahora en condiciones de filtrar el agua de la piscina.



De acuerdo con la Norma Internacional, IEC 60364-7-702, para la instalación eléctrica de las piscinas y equipos en otros recipientes, las distancias de instalación siguientes deben ser respetadas:

- La bomba debe ser colocada a más de 2 m de distancia de las paredes de la piscina.
- El cable de alimentación a la fuente de 220-240 voltios de energía eléctrica de la bomba debe estar colocada a de más de 3,5 m de distancia de las paredes de la piscina.

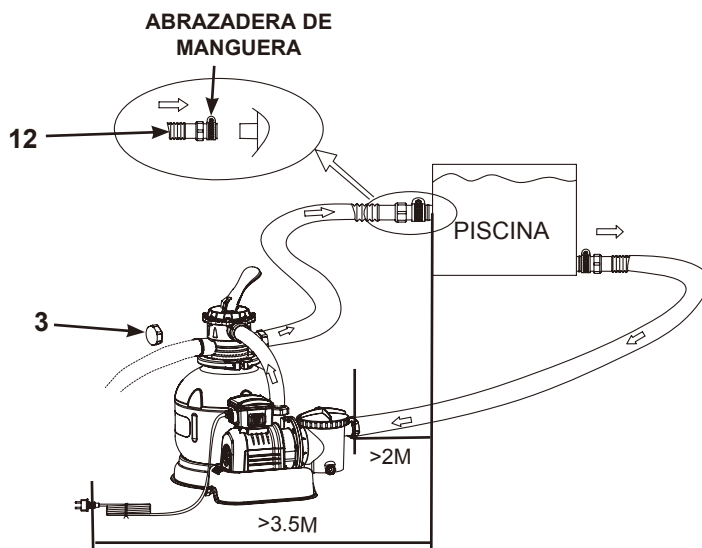
Verifique con las autoridades locales para determinar las normativas adecuadas y los requisitos para la "instalación eléctrica de las piscinas y equipos en otros recipientes". La siguiente tabla es sólo para referencia:

País / Región	Número estándar
Internacional	IEC 60364-7-702
Francia	NF C 15-100-7-702
Alemania	DIN VDE 0100-702
Los Países Bajos	NEN 1010-702

CONEXIÓN DE LA MANGUERA DE LA BOMBA CON FILTRO DE ARENA (cont.)

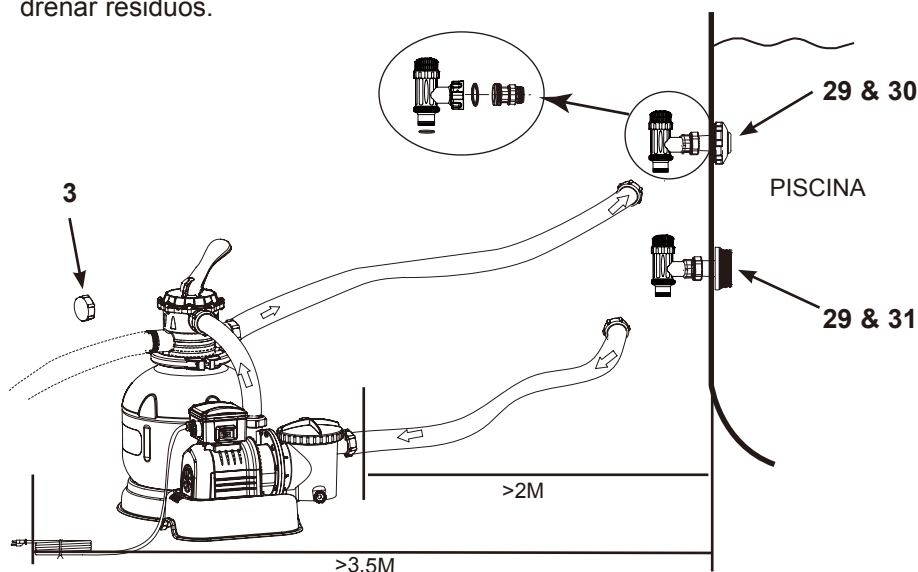
Para una piscina que no sea marca INTEX:

Conecte una manguera (12) a la conexión de entrada/salida de la piscina usando una abrazadera para mangueras grande. Ajuste firmemente. Quite el tapón del desagüe antes de conectar una manguera o un caño para drenar residuos.



Para piscinas INTEX de 488 cm (16 pies) de tamaño y menores:

1. Desatornillar la unión de la válvula desatascadora del conector enroscable del filtro (26), siguiendo el movimiento de las agujas del reloj. Tener cuidado de no perder la arandela de goma (23).
2. Sujete la válvula desatascadora. Coloque la arandela de goma (23) en su sitio. Conecte el adaptador B (28) a la unión de la válvula de inmersión.
3. Retire el sombrerito negro e inserte el colador (29 & 31) en el agujero inferior de la conexión de la manguera, ajuste la boquilla (29 & 30) en el agujero superior de la conexión de la manguera. Adaptador B (28) colóquelo en la conexión del colador (29). Ajuste firmemente.
4. Quite el tapón del desagüe antes de conectar una manguera o un caño para drenar residuos.



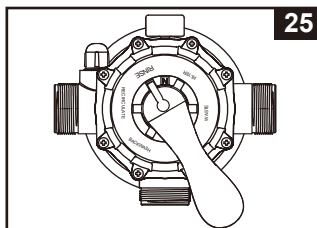
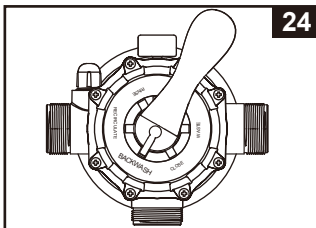
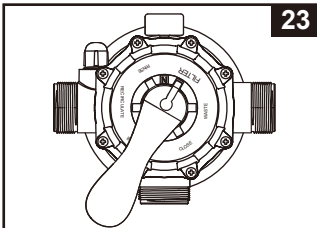
INSTRUCCIONES DEL FUNCIONAMIENTO

⚠ ADVERTENCIA

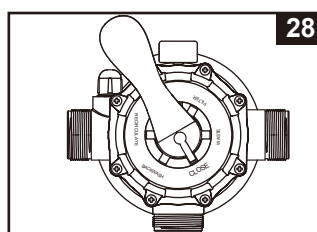
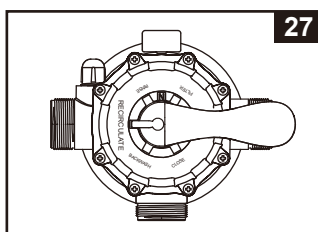
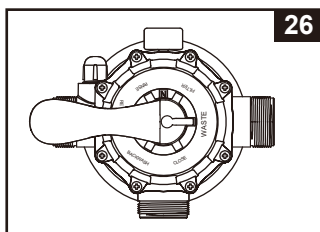
- Riesgo de descargas eléctricas. Conecte la depuradora a enchufes protegidos por una toma de suelo (GFCI) o a una toma de corriente residual (RCD). En caso de que no pueda verificar si su toma de corriente está protegida consulte a un electricista cualificado. Para instalar la protección RCD o GFCI consulte a un electricista cualificado, corriente máxima de 30mA. No utilice un dispositivo diferencial residual portátil (PRCD).
- Para reducir el riesgo de una descarga eléctrica, no use un cable de extension, medidor de tiempo, adaptadores de enchufes o convertidores de enchufe, para conectar el aparato. Conecte al enchufe mas cercano.
- Nunca trate de conectar o desconectar esta bomba si está en el agua o si sus manos están mojadas.
- Nunca use este producto a una presión de trabajo mayor a la indicada en el tanque del filtro.
- Antes de cambiar la posición de la válvula de 6 vías apague siempre la bomba.
- El funcionamiento de este equipo cuando no circula agua por el sistema puede generar niveles de presión peligrosos que pueden ocasionar explosiones, daños materiales y heridas graves o incluso fatales.
- Nunca pruebe esta bomba con aire comprimido. Nunca haga funcionar el equipo con agua que se encuentre a temperaturas mayores a 35° C (95° F).

Posiciones y funciones de la válvula de 6 vías:

Posición de la válvula	Función	Dirección del caudal de agua
FILTRADO (vea el dibujo 23)	Filtrado normal y aspirado usual de la piscina	Desde la bomba pasando por el material del filtro hacia la piscina
LAVADO (vea el dibujo 24)	Invierte el caudal de agua para limpiar el material del filtro	Desde la bomba pasando por el material del filtro hacia la salida de desagüe de la válvula
ENJUAGUE (vea el dibujo 25)	Para limpiar la arena en la puesta en marcha y para emparejar el nivel de la arena luego de enjuagarla	Desde la bomba pasando por el material del filtro hacia la salida de desagüe de la válvula
RESIDUO (vea el dibujo 26)	Para aspirar residuos directamente bajando el nivel de agua la piscina o para desaguar la piscina	Desde la bomba hacia la salida de desagüe de la válvula sin pasar por el material del filtro
RECIRCULACIÓN (vea el dibujo 27)	Para hacer circular agua hacia la piscina sin pasar por el material del filtro	Desde la bomba hacia la válvula y de allí a la piscina sin pasar por el material del filtro
CERRADO (vea el dibujo 28)	Corta todo el caudal hacia el filtro y la piscina «No use esta posición si la bomba está funcionando»	



INSTRUCCIONES DEL FUNCIONAMIENTO (cont.)



Puesta en marcha y funcionamiento:

Antes de poner en funcionamiento el equipo verifique que:

- Todas las mangueras estén bien conectadas y firmemente ajustadas, y que el tanque cuente con una cantidad adecuada de arena para el filtrado.
- El equipo esté conectado a un enchufe con conexión a tierra protegido con un interruptor para fallos de conexión a tierra o con un interruptor diferencial.



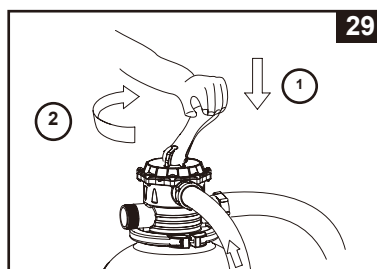
CUIDADO

La válvula de control del filtro tiene una posición de cierre. La bomba nunca debe estar encendida cuando la válvula se encuentra en la posición de cierre. Si la bomba se pone en funcionamiento con la válvula cerrada es posible ocasionar explosiones.

1. Gire ambos reguladores completamente en el sentido contrario de las agujas del reloj hasta el tope. Esto abre las válvulas permitiendo que el agua fluya hacia la bomba con filtro de arena.
2. Verifique que la salida de desagüe de la válvula de 6 vías no está tapada y tiene salida hacia un desagüe adecuado.

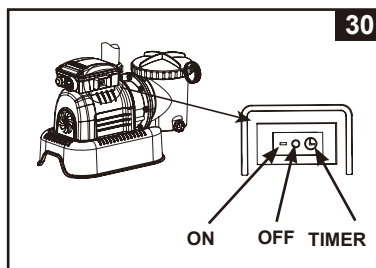
3. Verifique que la bomba esté apagada, y baje la válvula de 6 vías para girarla a la posición de «LAVADO» (vea el dibujos 24 & 29).

IMPORTANTE: Para evitar averiar la válvula de 6 vías baje siempre primero el mango de la válvula antes de girarla. Antes de cambiar la posición de la válvula de 6 vías apague siempre la bomba.



4. Encienda la bomba (vea el dibujo 30). El agua circula en sentido inverso a través del material del filtro hacia la salida de desagüe. Continúe con el lavado hasta que vea que el agua que sale de la salida de desagüe o la que se observa por el visor de residuos es de color claro.

ADVERTENCIA: Se recomienda lavar el filtro al principio para quitar las impurezas o las partículas pequeñas del material del filtro.



INSTRUCCIONES DEL FUNCIONAMIENTO (cont.)

5. Apague la bomba y cambie la posición de la válvula de 6 vías a «ENJUAGUE» (vea el dibujo 25).
6. Encienda la bomba y déjela funcionar por al menos un minuto para emparejar el nivel de arena antes de realizar el lavado.
7. Apague la bomba y cambie la posición de la válvula de 6 vías a «FILTRADO» (vea el dibujo 23).
8. Encienda la bomba. El sistema funcionará ahora en el modo de filtrado normal. Deje funcionando la bomba hasta que el agua de la piscina esté lo suficientemente clara sin sobrepasar nunca 12 horas por día.
9. Tome nota del valor mostrado por el manómetro cuando el material del filtro está limpio.

ADVERTENCIA: Al poner en marcha el equipo por primera vez puede ser necesario realizar a menudo varios lavados debido a la gran cantidad de residuos presentes en el agua o la arena. Luego de esa etapa, a medida que el filtro quita los residuos y las impurezas del agua de la piscina, los residuos que se acumulan en el material del filtro generan un aumento en la presión y una disminución del caudal. Si no hay ninguna aspiradora conectada al sistema y el nivel de presión mostrado en el manómetro se encuentra en la zona amarilla es necesario lavar el material del filtro (consulte la entrada «LAVADO» bajo la sección «Puesta en marcha y funcionamiento»).

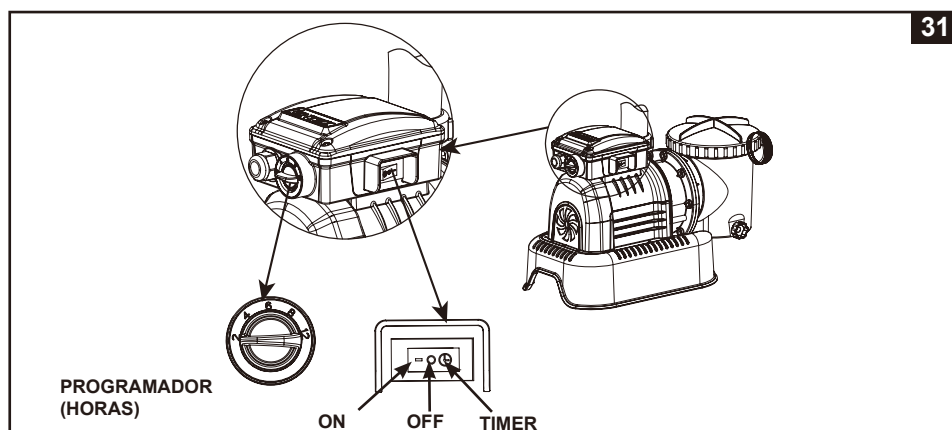
Las aspiradoras conectadas al sistema (como ser por ejemplo el limpiador automático para piscinas Intex) pueden causar que el caudal disminuya y la presión aumente. Quite todas las aspiradoras del sistema y verifique si la lectura del manómetro cambió de la zona amarilla a la zona verde.

Funcionamiento del sistema en el modo «TEMPORIZADOR» o de forma manual: Para hacer funcionar la bomba con filtro de arena en el modo «FILTRADO» con el control del «TEMPORIZADOR»:

- A. Programe las horas de funcionamiento deseadas. Vea Horario de funcionamiento (vea el dibujo 31).
- B. Ponga en funcionamiento la depuradora presionando "⌚", la depuradora ahora está en funcionamiento y se parará automáticamente cuando el ciclo se haya acabado. El timer pondrá en funcionamiento la unidad todos los días el tiempo que ha sido programado.
- C. El tiempo de funcionamiento puede cambiarlo cuando sea necesario. Siga los pasos A-B.

Para hacer funcionar la bomba con filtro de arena de forma manual (sin el modo «TEMPORIZADOR»):

- A. Encienda la bomba moviendo el interruptor a la posición «-» y la bomba con filtro de arena comenzará a filtrar el agua.
- B. Para apagar la depuradora, presione la posición "O".



PISCINAS INTEX HORARIO DE FUNCIONAMIENTO (SIN EL SISTEMA PARA AGUA SALADA DE INTEX)

Esta tabla muestra el tiempo de funcionamiento necesario para un uso promedio de la bomba con filtro de arena para una piscina por encima del nivel del suelo.

Si el sistema está conectado a un aparato para agua salada de Intex, el tiempo de funcionamiento de la bomba debe ser mayor al tiempo requerido para el aparato para agua salada de Intex.

Tamaño de la piscina		Capacidad de agua (calculada al 90% para piscina de estructura y al 80% para piscinas Easy Set y ovals)		Tiempo de funcionamiento de la bomba con filtro de arena (para un ciclo)
		(Galones)	(Litros)	(Horas)
PISCINA INTEX SOBRE EL SUELO (AGP'S)				
PISCINA EASY SET®	18' x 42" (549cm x 107cm)	4786	18115	2
	18' x 48" (549cm x 122cm)	5455	20647	2
PISCINA DE ESTRUCTURA METÁLICA CIRCULAR	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	4
	21' x 52" (640cm x 132cm)	9533	36082	4
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	6
PISCINA CON ESTRUCTURA REFORZADA ULTRA FRAME	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	4
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6981	26423	4
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7947	30079	4
	22' x 52" (671cm x 132cm)	10472	39637	4
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	6
	26' x 52" (732cm x 132cm)	14667	55515	8
SET DE LA PISCINA SEQUOIA SPIRIT®	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5061	19156	2
	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6981	26423	4
PISCINA DE ESTRUCTURA OVAL	20' x 12' x 48" (610cm x 366cm x 122cm)	4393	16628	2
PISCINA CON ESTRUCTURA REFORZADA RECTANGULAR ULTRA FRAME	15' x 9' x 48" (457cm x 274cm x 122cm)	3484	13187	2
	18' x 9' x 52" (549cm x 274cm x 132cm)	4545	17203	2
	20' x 10' x 52" (610cm x 305cm x 132cm)	5835	22085	4
	24' x 12' x 52" (732cm x 366cm x 132cm)	8403	31805	4
	32' x 16' x 52" (975cm x 488cm x 132cm)	14364	54368	8

ADVERTENCIA: La posición del temporizador para 12 horas añada 20 minutos más de lo indicado.

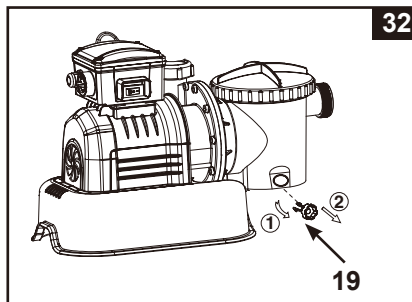
PISCINAS NO PERTENECIENTE A INTEX HORARIO DE FUNCIONAMIENTO

Esta tabla muestra el tiempo de funcionamiento necesario para un uso promedio de la bomba con filtro de arena para una piscina por encima del nivel del suelo.

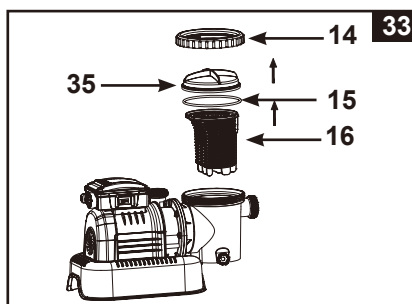
Capacidad de agua		Tiempo de funcionamiento de la bomba con filtro de arena (para un ciclo)
(Galones)	(Litros)	(Horas)
4000	15140	2
5000	18925	2
6000	22710	4
7000	26495	4
8000	30280	4
9000	34065	4
10000	37850	6
11000	41635	6
12000	45420	6
13000	49205	6
14000	52990	6
15000	56775	8
16000	60560	8
17000	64345	8
18000	68130	8
19000	71915	12
20000	75700	12
21000	79485	12
22000	83270	12
23000	87055	12
24000	90840	12
25000	94625	12
26000	98410	12

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DEL ANTEFILTRO DEL MOTOR

1. Asegúrese que la depuradora esté desconectada, y desconecte el cable de la salida de corriente.
2. Gire ambos reguladores completamente en el sentido de las agujas del reloj hasta el tope. Esto cierra la válvula, y previene que el agua salga de la piscina.
3. Libere primero la presión abriendo la válvula para drenar residuos **(19)** ubicada en la parte inferior de la carcasa del antefiltro (vea el dibujo 32).



4. Desenrosque en sentido antihorario la tapa para hojas **(14)** y luego quite la canastilla **(16)** y la junta tórica de la tapa para hojas **(15)** de la carcasa del antefiltro (vea el dibujo 33).



5. Vacíe y lave la canastilla usando una manguera de jardín. También es posible usar un cepillo con cerdas de plástico para quitar sedimentos de la canastilla. No use un cepillo de metal.
6. Limpie y enjuague el interior de la carcasa del antefiltro y la junta tórica de la tapa para hojas con un manguera de jardín.
7. Vuelva a colocar la junta tórica de la tapa para hojas, la canastilla y la tapa para hojas en la carcasa del antefiltro.
8. Cierre nuevamente la válvula para drenar residuos **(19)**.

CUIDADOS DE LA PISCINA Y PRODUCTOS QUÍMICOS

- Todas las piscinas requieren cuidado para mantener el agua limpia y sana. Con químicos adecuados, su filtro puede hacer su trabajo correctamente. Consulte a su proveedor de artículos para piscinas. El le puede dar instrucciones sobre uso de cloro, algicidas y cualquier otro químico necesario para mantener su agua limpia.
- Mantenga los productos químicos fuera del alcance de los niños.
- Nunca use ni cambie los productos químicos cuando la piscina está en uso. Puede irritar sus ojos y su piel.
- Revisión diaria para mantener el balance pH en el agua es muy importante y no se puede sobrepasar. Cloro, algicidas y mantenimiento correcto del nivel de pH se requieren cuando llene su piscina y durante la temporada. Consulte a su proveedor de artículos de piscinas para instrucciones.
- Cuando se llena la piscina por primera vez en la temporada el agua puede ser salobre lo que requiere aditivos adicionales para el agua y más tiempo de filtrado. No permita que naden en su piscina hasta que el nivel de pH esté correcto. Consulte a su proveedor de artículos de piscinas para instrucciones.
- El agua con cloro puede dañar céspedes, jardines y plantas. Cuando los niños juegan en el agua su chapoteo puede causar que salga agua de su piscina. El césped abajo de su piscina se secará. Tenga en cuenta que algunos tipos de hierba pueden crecer alrededor de la lona.
- El tiempo de funcionamiento de la depuradora dependerá del tamaño de la piscina, del agua o del uso de la piscina. Puede ir probando con diferentes tiempos de funcionamiento hasta lograr el adecuado.

⚠ CUIDADO

Soluciones concentradas de cloro pueden dañar la lona de la piscina y la estructura. Siga siempre las instrucciones del fabricante de los productos químicos, y las advertencias sobre la salud o las advertencias sobre causas de hazard.

ALMACENAMIENTO A LARGO PLAZO Y PREPARATIVOS PARA EL INVIERNO

⚠ CUIDADO

Si permite que se congele agua dentro de la bomba esto averiará el filtro de arena y anulará por completo la garantía. Si es necesario usar un producto anticongelante use únicamente propilén glicol. El propilén glicol no es tóxico y no causa averías en las piezas de plástico del equipo. Otros productos anticongelantes en cambio son sumamente tóxicos y pueden averiar las piezas de plástico del equipo.

1. Antes de vaciar su piscina para guardarla durante una larga temporada asegúrese de direccionar el agua hacia un lugar adecuado y lejos de su casa. Consulte las normas locales a la hora de vaciar el agua de su piscina.
2. Desconecte la unidad, desenchufe el cable eléctrico de la toma de entrada eléctrica.
3. Con la piscina vacía, desconecte todas las mangueras de la bomba y de las válvulas de pistón y quite todos los filtros y émbolos de la pared de la piscina.
4. Desenrosque en sentido antihorario la tapa de la válvula de desagüe (9) para desaguar por completo el tanque. La válvula de desagüe está ubicada en el fondo del tanque de filtrado.
5. Desarme el motor de la bomba a partir de la base del tanque.
6. Deje las piezas de la bomba y las mangueras a la intemperie para que se sequen por completo.
7. Pétrolee las arandelas y los anillos en forma de "O" para un largo almacenaje:
 - Junta tórica con reborde (11).
 - Cierre tórico A (18).
 - Anillas en forma de "O" de la manguera de la depuradora (22).
 - Arandelas del montaje de la válvula de la cubierta (23).
 - Arandelas de goma planas para la cubierta (25).
8. Gire la válvula de 6 posiciones y rotela hasta la posición "N". Esto permite que el agua se drene de la válvula. Deje la válvula de 6 vías en esta posición inactiva.
9. Para el almacenamiento lo mejor es guardar todas las piezas secas junto con el motor de la bomba en su embalaje original. Para evitar problemas de condensación o corrosión no tape ni envuelva el motor de la bomba con bolsas plásticas.
10. Guarde el motor de la bomba y los accesorios en un lugar seco. La temperatura del lugar de almacenamiento debe oscilar como máximo entre 0 grados Celsius (32 Fahrenheit) y 40 grados Celsius (104 grados Fahrenheit).

GUÍA DE SOLUCIONES RÁPIDAS

PROBLEMA	VERIFICAR	SOLUCIONES POSIBLES
EL MOTOR NO ARRANCA	- No está enchufado. - La caja de fusibles necesita revisión. - El interruptor de seguridad del enchufe se ha soltado. - Motor demasiado caliente y el sistema de protección por sobrecarga apagará el motor.	- El cable debe conectarse a un tomacorrientes de 3 terminales que esté protegido por un interruptor para fallos de conexión a tierra clase A o por un interruptor diferencial. - Resetea el interruptor de seguridad. Si el circuito de seguridad salta repetidas veces, debe de tener un problema en su instalación eléctrica. Apague el interruptor del circuito y llame a un electricista para que resuelva el problema. - Deje que el motor se enfríe y luego vuélvalo a poner en marcha.
EL FILTRO NO LIMPIA LA PISCINA	- Cloración o niveles de pH inadecuados. - No hay material de filtrado en el taque. - La válvula de 6 vías se encuentra en una posición incorrecta. - Piscina excesivamente sucia. - Pantalla en el colador que restringe el flujo.	- Ajuste el nivel de cloro o de pH. Consulte a su proveedor habitual. - Llene el tanque con arena para filtrado (consulte la sección «Carga de la arena»). - Coloque la válvula en la posición de «FILTRADO». - Mantenga en funcionamiento el filtro por más tiempo. - Limpie el colador de entrada de la pared de la piscina.
EL FILTRO NO BOMBEA AGUA O EL FLUJO ES MUY LENTO	- Entrada del desagüe obstruido. - Entrada de aire en la línea de absorción. - Piscina excesivamente sucia. - El material del filtro está saturado de residuos. - Boquilla y conector del colador reversible. - Hay una capa o una acumulación de residuos sólidos en la superficie de la arena de filtrado. - Hay una aspiradora para piscinas conectada al sistema.	- Busque obstrucciones en la manguera de absorción o descargue la manguera dentro de la pared de la piscina. - Ajuste las tuercas de las mangueras, chequee si las mangueras están dañadas, chequee el nivel de agua de la piscina. - Limpie la canastilla del antefiltro más a menudo. - Lave el filtro. - Instale la boquilla en la entrada superior de la piscina y el colador en la entrada inferior. - Quite aproximadamente 25 mm (1 pulgada) de arena de ser necesario. - Quite todas las aspiradoras conectadas al sistema.
EL FILTRO NO FUNCIONA	- Nivel de agua bajo. - Costra adherida al colador. - Entrada de aire en la manguera de absorción. - Fallo del motor o propulsor atascado.	- Llene la piscina hasta el nivel adecuado. - Limpie el colador de la entrada de la piscina. - Ajuste las tuercas de las mangueras, chequee si las mangueras están dañadas. - Póngase en contacto con el servicio de reparación y mantenimiento de Intex.
LA VÁLVULA DE 6 VÍAS TIENE PÉRDIDAS	- Falta la junta tórica del tanque de arena. - La junta tórica del tanque de arena está sucia. - La abrazadera no está sujeta firmemente. - La válvula de 6 vías está averiada.	- Quite la tapa de la válvula de 6 vías y verifique que la junta tórica esté en su lugar. - Limpie la junta tórica del tanque de arena con el agua a presión de una manguera de jardín. - Ajuste el perno en el sujetador con la llave provista. - Póngase en contacto con el servicio de reparación y mantenimiento de Intex.
FUGAS EN LAS MANGUERAS	- La manguera no está bien encajada. - Falta la junta tórica o la junta tórica con reborde en la toma de la manguera.	- Ajuste / Reinstale las tuercas de las mangueras. - Verifique que la junta tórica o la junta tórica con reborde estén bien colocadas y no presenten averías.
EL TEMPORIZADOR NO ES EXACTO O EL TEMPORIZADOR NO PUEDE PROGRAMARSE	Es posible que el temporizador interno esté averiado.	- Apague la bomba y vuélvala a encender luego de 5 minutos. - Vuelva a iniciar el temporizador. - Póngase en contacto con el servicio de reparación y mantenimiento de Intex.
EL MANÓMETRO NO FUNCIONA	- La entrada del manómetro está obstruida. - El manómetro está averiado.	- Limpie cualquier obstrucción en la entrada desenroscándolo de la válvula de 6 vías. - Póngase en contacto con el servicio de reparación y mantenimiento de Intex.
CIRCULA ARENA HACIA LA PISCINA	- La arena tiene partículas demasiado pequeñas. - El banco de arena está calcificado.	- Use únicamente arena Silica nro. 20 con una variación del tamaño de las partículas entre 0,45 a 0,85 mm (0,018 a 0,033 pulgadas), y con un coeficiente de uniformidad menor a 1,75. - Cambie la arena.

PROBLEMAS DE PISCINA MÁS COMUNES

PROBLEMA	DESCRIPCIÓN	CAUSA	REMEDIO
ALGAS	• Agua verdosa. • Manchas negras o verdes en la lona. • Lona está resbaladiza y/o tiene un mal olor.	• Necesita ajustar el cloro y el nivel de pH.	• Tratamiento de choque con Súper cloro. Corregir el nivel de pH recomendado por su tienda. • Pasar limpiafondos de piscina. • Mantener el nivel de cloro adecuado.
AGUA COLOREADA	• Agua se vuelve azul, marrón o negra en el primer tratamiento de cloro.	• Cobre, acero o magnesio en el agua se oxida por el cloro añadido.	• Ajustar el pH al nivel recomendado. • Poner la depuradora hasta que el agua se ponga clara.
PARTÍCULAS/ CAPA SUSPENDIDA EN EL AGUA	• El agua está tibia y lechosa.	• Agua dura causada por un nivel de pH muy alto. • Contenido de cloro muy bajo. • Materia extraña en el agua.	• pH correcto. Compruebe con su distribuidor para un tratamiento del agua. • Compruebe que tenga un nivel de cloro adecuado.
CRÓNICO NIVEL BAJO DE AGUA	• El agua está más baja que el día anterior.	• La lona o las mangueras tienen algún agujero o fuga. • Las válvulas de desagüe están flojas.	• Reparar con un parche. Apretar todas los tapones y abrazaderas en las mangueras.
SEDIMENTOS EN EL FONDO DE LA PISCINA	• Suciedad o arena en el fondo de la piscina.	• Uso inadecuado, no limpiarse al entrar o salir de la piscina.	• Utilizar el limpiafondos de Intex.
SUCIEDAD EN LA SUPERFICIE	• Hojas, insectos, etc... en la superficie.	• Piscina situada muy cerca de árboles.	• Utilizar limpiasuperficie de Intex.

IMPORTANTE

Si continua con problemas, contacte con el Servicio de Atención al Cliente. Ver hoja con "Centros Autorizados de Atención".

PROBLEMAS COMUNES

SEGURIDAD ACUÁTICA

Recrearse en el agua es divertido y terapéutico. Aunque envuelve riesgos inherentes de daños e incluso la muerte. Para reducir el riesgo de daños o lesiones, lea y siga todas las advertencias e instrucciones del producto y del embalaje. Recuerde que aunque las instrucciones de seguridad y las advertencias del producto mencionan los riesgos más comunes de la diversión en el agua, no cubren ni mencionan todos los riesgos y/o peligros.

Para una protección adicional, familiarícese Usted mismo con las siguientes instrucciones, así como con las instrucciones reconocidas nacionalmente por Organizaciones de Seguridad:

- Exija una constante vigilancia. Un adulto competente debe ser designado como "salvavidas" o guardián del agua, especialmente cuando los niños están en la piscina o próximos a ésta.
- Aprenda a nadar.
- Dedique tiempo a aprender primeros auxilios.
- Enseñe a las personas que estén designadas para supervisar los usuarios de la piscina sobre los peligros potenciales así como el uso de dispositivos de protección, tales como puertas cerradas, barreras, etc.
- Instruya a todos los usuarios de la piscina, incluidos los niños, como actuar en caso de emergencia.
- Utilice siempre el sentido común y un buen juicio cuando esté disfrutando de alguna actividad en el agua.
- Supervisión, supervisión y supervisión.

PAUTAS DE SEGURIDAD

GARANTÍA LIMITADA

La depuradora Bomba con filtro de arena ha sido fabricada de manera artesana utilizando materiales de la más alta calidad. Todos los productos Intex han sido cuidadosamente examinados para comprobar que no tienen ningún defecto antes de salir de la fábrica. Esta garantía limitada se aplica sólo al Filtro de arena y accesorios indicados a continuación.

La siguiente disposición es válida únicamente en los países integrantes de la Unión Europea. La reglamentación legal de la directiva 1999/44/EC no se ve afectada por esta garantía Intex.

La cláusula de garantía sólo concierne al comprador y no es transferible. Esta Garantía Limitada es válida para el período que se indica a continuación desde la fecha de la compra inicial. Conserve su ticket de compra junto con este manual para probar de esta manera su compra en caso de que le sea requerido y siempre debe acompañar a las reclamaciones en garantía en caso contrario será invalidada dicha garantía.

Filtro de arena garantía - 2 años

Mangueras, válvulas y Accesorios Garantía - 180 días

Si el defecto de fabricación se encuentra dentro de los plazos que se señalan anteriormente, por favor, póngase en contacto con el correspondiente Centro de Servicio de Intex que aparece en la hoja "Centros Autorizados de Atención". El Servicio Post Venta determinará la validez de la reclamación.

LA GARANTÍA TÁCITA SE LIMITA A LAS CLÁUSULAS INCLUIDAS EN ESTÁ GARANTÍA Y EN NINGÚN CASO INTEX, SUS AGENTES AUTORIZADOS O SUS EMPLEADOS SERÁN RESPONSABLES ANTE EL COMPRADOR O ANTE CUALQUIER OTRA PERSONA POR DAÑOS DIRECTOS O INDIRECTOS. Algunos países o jurisdicciones no permiten la exclusión o limitación de los daños y perjuicios consiguientes o fortuitos, por lo que la limitación o exclusión citada anteriormente puede no corresponder en su caso.

Esta Garantía Limitada no es aplicable si los productos son objeto de negligencia, uso u operación anormal, accidente, mal funcionamiento, voltaje o corriente contraria a las instrucciones de funcionamiento, o los daños causados por circunstancias fuera del control de Intex, incluyendo pero no limitadas a, desgaste normal y los daños causados por la exposición a incendios, inundaciones, heladas, la lluvia u otras fuerzas externas del medio ambiente. Esta garantía limitada será aplicada a aquellas piezas o componentes vendidos por Intex. La presente Garantía limitada no cubre cambios no autorizados, reparaciones o desmontajes realizados por personas ajenas al servicio técnico de Intex.

Los costes relacionados con la pérdida del agua de la piscina, daños químicos o de agua no están cubiertos por la garantía. Lesiones o daños a personas tampoco son cubiertos por la garantía.